

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

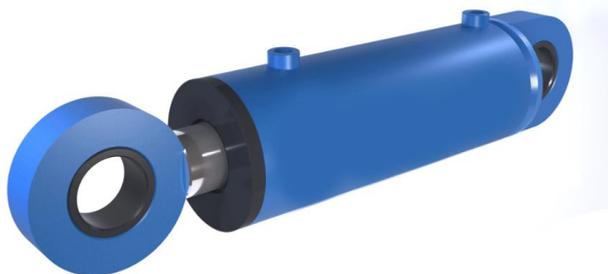
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://gtstandart.nt-rt.ru/> || [gsh@nt-rt.ru](mailto:gsh@nt-rt.ru)

## Гидроцилиндры МРЗ



### Описание

Гидравлические цилиндры, используемые в судостроительном или портовом строительстве, имеют различное предназначение. Они используются в конструкциях передвижения грузов, в строительстве кораблей и лодок, для оборудования доков и должны переносить тяжелые нагрузки на постоянной основе, под воздействием сильно отрицательных и крайне высоких температур, агрессивное воздействие солей морской воды и грязи, а так же воздействия льда.

Подобные условия требуют огромного запаса прочности от гидравлических механизмов. При создании таких цилиндров предусматриваются все виды возможных нагрузок на механизм, в конструкцию закладываются свойства, помогающие противодействию неблагоприятной среде.

Большинство гидравлических цилиндров, применяемых в судостроительстве, имеют слишком большие размеры, чтобы их можно было без проблем обслуживать или ремонтировать, поэтому так важно создать максимально надежное устройство, которое выдержит все возлагаемые нагрузки.

GtStandart уже долгое время выполняет работы по созданию цилиндров, используемых впоследствии в условиях моря. Гидравлическое оборудование, рассчитанное на применение в морской промышленности производится с применением хромированных штоков для большей защиты металла. Они легко проходят тесты длиной в несколько сотен часов в бесперебойной работе под воздействием агрессивной среды. Гидравлические цилиндры снаружи покрываются антикоррозийными составами, чтобы максимально защитить конечное изделие.

Если требуется максимальная прочность в жестких эксплуатационных условиях, компания может изготовить специальные версии гидроцилиндры с плунжерными штоками из 30ХГСА или 40Х для лучшей устойчивости к коррозии. Все штоки данных типов также покрываются хромом. В случае крайней необходимости, компания может изготовить гидравлические цилиндры из нержавеющей стали.

# Технические параметры

Диаметр поршня: до 500мм

Ход поршня: до 5000мм

Давление: до 40МПа

Температура окружающей среды: -40...+80°C

## Конкурентные преимущества



Parker



Температура эксплуатации -40°C...+80°C



Гарантия 18 месяцев



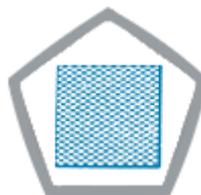
Собственное производство



Модульная конструкция



Полиуретановое или порошковое окрашивание



Оцинкованные детали



Сталь марки 09г2с

## Стоимость

Для получения расчёта стоимости необходимо указать всего 4 параметра:

- длину платформы - А
- ширину платформы - В
- грузоподъёмность - М
- высоту подъёма - Н

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://gtstandart.nt-rt.ru/> || [gsh@nt-rt.ru](mailto:gsh@nt-rt.ru)